Index of Claims	•	Application No.	Applicant(s)		
	1 1 1 1 1	09/972,105	BURCHELL ET	AL.	
		Examiner	Art Unit		
		Lisa V. Cook	1641		

		=	A	llow	/ed			÷		Restricted								ı	lr	terf	fere	en	ce		0	•	Ob	je	cte	d			
Cla	aim	Z F:	Date					Claim D				Date					Cla	aim	Date								\neg						
Final	Original	2/3/05/1/201									Final	Original											Final	Original				Ī					
	1	2								ŀ		51								_	Ⅎ	ŀ		101			†					\exists	\exists
	2	<u>/</u>	Ш	\perp	\bot	\perp	Ш	_	_	L		52				_	4	_	_		4	F		102			4	_	4	_	_		
	3	Ш	Ш			\perp			_	_		53	Ш		\Box	_	_	_	\dashv	_	4	ŀ		103			4	_	_	-			
	4	11	\sqcup	_		<u> </u>	Ш	L	_	ŀ		54	Ш			_	\dashv	_	\dashv	_	_	ŀ		104			4	_	\dashv	_			-
	5	#	\sqcup	-	+	\vdash	Н		—	ŀ	_	55	_			-			-			ŀ		105	-	+	+	\dashv	\dashv	\dashv	-	\dashv	\dashv
	6	П,	\vdash		-	-	Н		-	-		56	-				\dashv	\dashv	\dashv		-	-		106 107		-	+	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	7 8	1/	H		+-	-	Н	Н	\dashv	H		57 58	-				\dashv	\dashv			_	ŀ		107		+	+				\dashv	+	\dashv
	9		╁	+	+	\vdash	\vdash	_	\dashv	H		59	Н		\vdash		\dashv				-	ŀ		109			+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	10	1	╂┷┤	+	-	-	\vdash	Н	ᅱ	H		60	Н			\dashv	┥	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	ŀ		110			+	+	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	1/1	╁	╁─┤	-	+	+	\vdash	Н	\dashv	H	-	61	H		\vdash		ᅱ		\dashv	\dashv	-	ŀ		111		-+	+	+	\dashv	\dashv	+	\dashv	ᅱ
	12	/	╁┤	+	+	+	\vdash	_	\dashv	H		62	Н			\dashv	\dashv	-				H		112		\dashv	╅	- †	\dashv	\dashv	-	-	ᅱ
-	13	Ť	\vdash	\dashv	+	+	Н	-	\dashv	H		63		-	-	-		-1	\dashv		-	ŀ		113		\vdash	+	_	┪		_	-	ᅱ
	14	₩	\vdash	+	+			Н	ᅱ	H		64	-		\vdash	_	-	\dashv	\dashv	-	\dashv	H		114			+	_	-	\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	15	1	Н	+	+	+	Н	Н	\dashv	H		65				\dashv	\dashv		\dashv		\dashv	ŀ		115		\vdash	+	+		\dashv	\dashv	\dashv	\dashv
	1,8	۱÷	\vdash	+	+	+-	Н	\vdash	\dashv	H		66				\dashv	\dashv	_	_	_	┪	ŀ		116	\neg	_	$^{+}$		_	_	T	\dashv	ᅱ
	17	╁	\vdash	+	+	+	Н	-	\dashv	ŀ		67		_			\dashv	\dashv	_	-	┪	t		117	Н		$^{+}$		7		1	1	一
	18	1	\vdash		+	1	Н		\dashv	۲	\neg	68			\vdash	\dashv	\dashv	一			1	ŀ		118			†		\exists	\neg	\neg	\neg	\neg
	18	\vdash	\vdash	-+-	_	+-	Н		\dashv	۲	\neg	69			\neg	\dashv	\dashv	\neg			_	h		119			\top		寸	\dashv	一	\dashv	\dashv
	20	\vdash	\vdash		+	+	Н		\dashv	۲		70	H		\dashv	\dashv	_	\neg	_	-	\neg	H		120		\top	†	1	7	_	一	\dashv	ᅱ
	21	\vdash	1	_	+				\dashv	ı		71		_	_		\dashv		一		\dashv	f		121			+	\neg			\neg	一	ヿ
	22	H	\vdash	\neg	十	1	Н		\dashv	ı		72				_		7	\dashv		7	h		122			╅	_		\neg	\exists	寸	\dashv
	28	t	11	\top	\top	1	Н	_	┪	F		73										h		123			十	T					\neg
	24	t	\vdash	\dashv	_ _	T	H		\neg	ı		74			\Box		_			十		۲		124		\top	1	T			ヿ	\neg	\neg
	25			十	_		Н		\neg	-		75				_	一	7		T		ı		125		\neg	\top	T					\neg
	26		\Box	十			H	П	\neg	Ī		76							一			ľ	-	126			T		\neg				
	27	\vdash	\Box			T						77	П			ヿ	\neg		\neg	一		Ī		127			T	T				İ	ヿ
	28	İ					П		\neg	ľ		78				\neg				''		ſ		128			T					ヿ゙	
	29		П		1		П		\neg			79					\neg				1	Γ		129			Т	П				-	П
	30		П			1			\neg	Γ		80	·				目		コ			Γ		130			T		\neg				\neg
	31	1	Ħ		T				П			81				T		İ				Γ	i	131									
	32		Ħ			1			П	Γ		82					\neg					Γ		132				-				\Box	
	33		i i			\Box						83					ヿ					Γ		133			Т						
	34		П							Γ		84												134									
	35											85										L		135			\perp		\Box	_			
	36											86												136						_			
	37											87										L		137									
	38_				1				╝	L		88									╝	L		138			\perp	\perp		_			
	39									Ĺ		89							\Box		_	L		139			╧	\perp		_		_	
	40											90							_			L		140			_		_		_		_
	41		Ш			Ш	Ш	Ш		L		91	Ш				\Box			_	_	L		141		ot	1	4	_	_			\dashv
	42	\perp	Ш		_		Щ	Ш	\Box	L		92	Ш	Щ			ļ			_	_	L		142	Ш	_; _	4	4	_		_	_	_
<u></u>	43	$oxed{oxed}$	Ш	_		Ш	Ш	Ш		L		93	Ш								_	L		143	Ш		_	4	_		_	_	\dashv
\sqsubseteq	44	\vdash		\perp	-	Ш	Ш	Ш		L		94	Ш			_	_	_			_	L		144		_	4	4	_			_	\dashv
\vdash	45	<u> </u>	Ш	\perp		Ш	Ш	Щ		L		95	Ш			_	\dashv	_		\perp	4	-		145	\sqcup		\downarrow	\dashv	_		_	_	_
<u></u>	46	<u> </u>	Ш			\sqcup		Щ	_	L		96	\sqcup			_	_	_			_			146	\sqcup	_	4	_	_	_	_		4
L	47	└	Ш	_	4	Ш	Щ	Ш	_	L		97	Ш			_		_	_	_	_	-		147	\sqcup	_	4	\dashv	_		_	_	\dashv
	48	\vdash	\sqcup	\perp		Ш	\sqcup	\Box	_	L		98	Щ	_				_	_		4	ļ		148	\vdash		+	\dashv	\dashv			_	\dashv
	49	ــــ	Н		4	\vdash	\sqcup		_	-		99	\vdash	_	_			\dashv	_	-	-	-		149			+	\dashv		\dashv		-	
	50						لـــا			L		100										L		150	LI				\perp				